

Innovation
& Design without limits



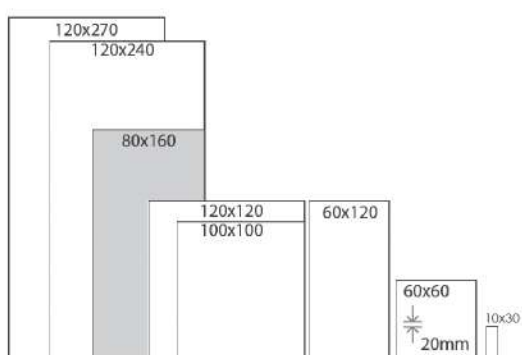
COLLECTION

80
X
160

NEW FORMAT
GENERATION

zigma

ENGINEERED SURFACES



@ zigma_surfaces

www.zigma-surfaces.com

ABOUT

Pioneer in breakthrough industry innovations.

زیگما آغاز یک دوره جدید در معماری جهان و عصری نو در تفکر و...

زیگما با توجه به اینکه از ترکیب مواد معدنی - خاک رس، فلدسپار، سیلیس و اکسیدهای طبیعی تشکیل شده است از آن محصولی طبیعی و قابل بازیافت ساخته است. تخلخل موجود در زیگما نزدیک به صفر است و همین ویژگی آن را محصولی بهداشتی مقاوم در برابر لکه آسان برای تمیز کردن و غیر قابل نفوذ به مواد شیمیایی ساخته است این محصول با توجه به اینکه محصولی از مواد طبیعی است در زمان قرار گرفتن در برابر اشعه تغییر رنگ نمی دهد علاوه بر این محصول سبک و آسان برای نصب است که تمام این ویژگیها زیگما را محصولی مناسب برای فضای داخل و خارج خانه ساخته است تمامی این ویژگیها از زیگما محصولی مناسب برای تقریباً هر سطح مسکونی و یا تجاری ساخته است.

زیگما چیست؟

زیگما ترکیبی پیشرفته از مواد اولیه ای است که برای ساخت شیشه بروزترین کاشی های پرسلان و همچنین سنگهای مهندسی کوارتز استفاده میشود. زیگما آنچه را که در طبیعت رخداد آن هزاران سال نیاز به زمان دارد را طی یک فرایند تکنولوژیکی منحصر به فرد طی چند ساعت شبیه سازی می نماید زیگما نتیجه انتخاب بهترین مواد اولیه و یک فرایند تولید انقلابی بسیار تکنولوژیکی است به لطف این عناصر و چندین فرآیند خاص در طول زنجیره یک سنگ مصنوعی با فرمهای بزرگ و با مشخصات خارق العاده به دست می آید.

چرا زیگما سرامیک نیست؟

تفاوت بین زیگما و سرامیکهای سنتی تنها با مقایسه خصوصیات آنها مشهود است. اگرچه سرامیکهای سنتی ممکن است از ویژگیهای مشابه برخوردار باشند. اما هیچکدام از آنها کلیه ویژگیهای زیگما مانند ضد لکه ضد خش و مقاومت در برابر حرارت را بصورت یکجا و در این وسعت ندارند اگر چه از مواد اولیه مشابه تشکیل شده اند اما مواد اولیه زیگما ظریف تر و خالص تر هستند و از اینرو محصولی متراکم تر را تضمین میکنند ماشین آلات مورد استفاده برای پردازش این مواد اولیه از نوعی است که به طور خاص برای زیگما طراحی شده است. برای بدست آوردن محصولی متراکم تر مواد اولیه با فشار قابل توجهی بیشتر فشرده می.شوند. پس از آن مواد فشرده شده تقریباً دو ساعت پخته میشوند، مقدار قابل ملاحظه ای طولانی تر از سرامیکهای سنتی، که حدود ۴۰ دقیقه پخت دارند. این چرخه های پخت طولانی تر محصولی را با سطح قوی تر و غیر قابل جذب ایجاد می کنند. همه این پیشرفتهای در مواد اولیه و تکنیکهای تولید منجر به یک محصول پیشرفته و دارای مشخصات فنی برتر مانند زیگما می گردد.



VARIOUS
FACES 6



CARVING
EFFECT

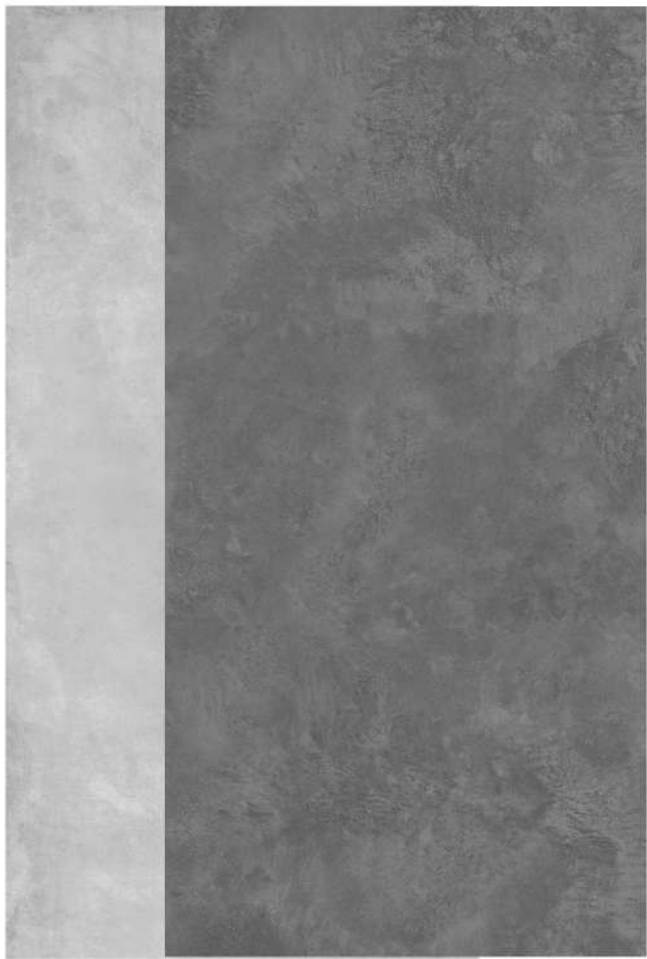
DELVA IVORY
DELVA GRAY



VARIOUS
FACES 4



FOGGY LIGHT
FOGGY DARK



VARIOUS
FACES 



CARVING
EFFECT

SAHARA GRAY



VARIOUS
FACES 



CARVING
EFFECT

ATLANTIC BLACK



VARIOUS
FACES 4



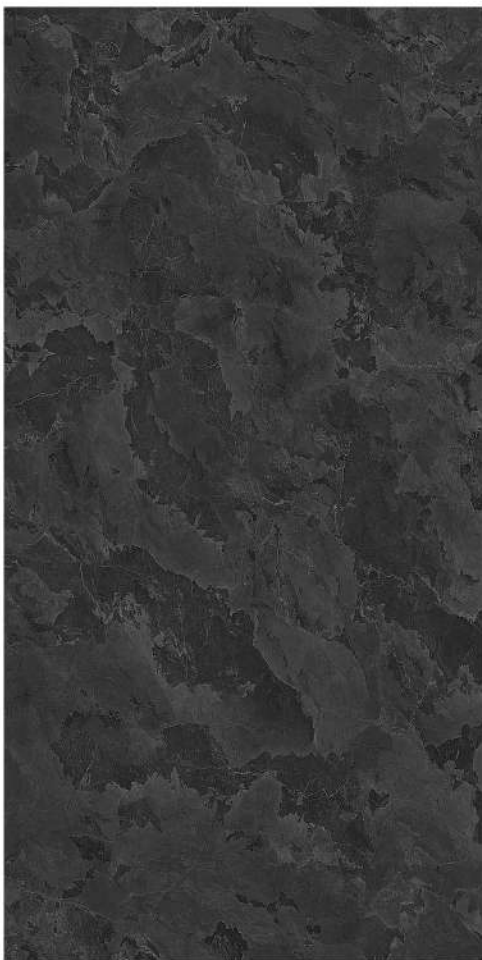
PARADISE (LUCE)



VARIOUS
FACES 5



MARVLE



VARIOUS
FACES 



BLUE AGATE



VARIOUS
FACES 



AMBER GREEN



VARIOUS
FACES 4



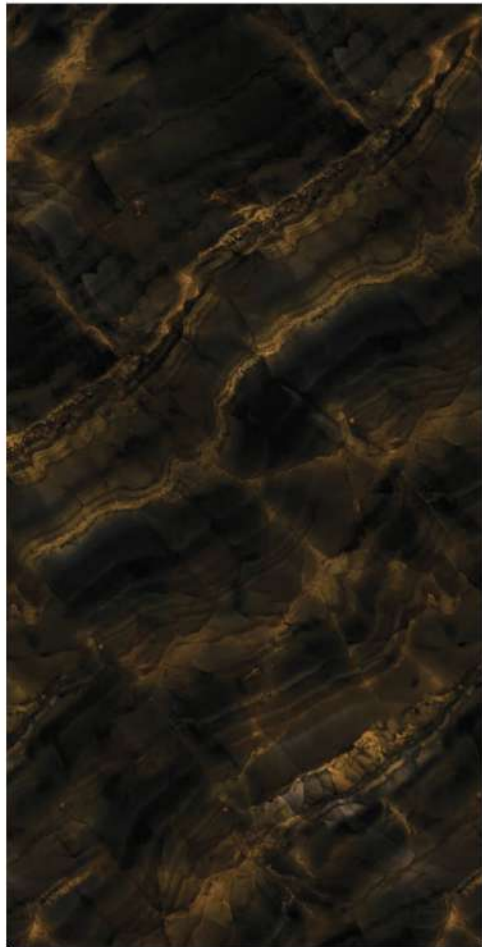
NEELY TRAVER



VARIOUS
FACES 6



AMETIS



VARIOUS
FACES 4



GEM



VARIOUS
FACES 4



NERO



VARIOUS
FACES 4



PICASSO BLACK
PICASSO WHITE



VARIOUS
FACES 4



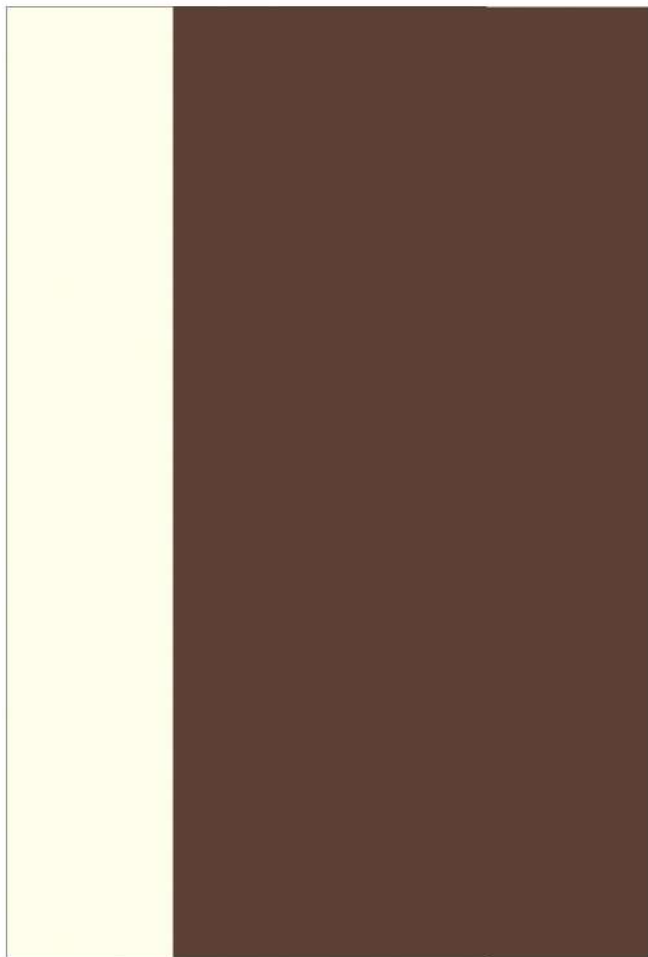
MILKY WHITE



VARIOUS
FACES 1



MONO COLOR **IVORY**
MONO COLOR **BROWN**



VARIOUS
FACES 4



LEMA



VARIOUS
FACES 4



BIANCO



VARIOUS
FACES 4



LAGON

